LED看板　　彩デジα

取扱説明書

準備・ソフトウェアインストール
（最初に必ずお読みください）

準備・確認　P.1

ソフトウェア　インストール

→ Windows　XP　P.4

→ Windows　Vista　P.6

→ Windows　7　P.10

アンインストール（削除）　P.16

準備・確認

準備

付属品が全て揃ってるか確認してください。

ソフトウェアインストールディスク

ACアダプタ

USBジャックデータ通信ケーブル

取扱説明書　２冊

重 要

付属品を確認のうえ、破損・欠品の有無をチェックをお願いします。
保証等につきましては別紙、保証書と保証規定をお読みください。
※LED機器（電気部品）と看板本体で保証内容が異なります。

準備・確認

確認

お使いのパソコンの仕様を確認ください。

お使いのパソコンの仕様によってLED文字入力ソフトウェアのインストール方法が異なります。
こちらでパソコンの仕様（OS）のタイプをご確認ください。

→ **パソコンの電源を入れます。**

パソコンの電源を入れると上記のいづれかが画面に表示されます。そこに出てくるパソコンのOSを確認して各OSごとのインストールページにおすすみください。

次のインストールページにおすすみください

ソフトウェアのインストール

LEDに文字を入力するためのソフトウェアをパソコンにインストールします。
Windowsのタイプによってインストール手順が異なります。

タイプ別のページにおすすみください。

注意

インストール手順に指示が出てくるまでUSBジャックデータ通信ケーブルは
パソコンに挿し込まないでください。

Windows　XP　4ページへ

Windows　Vista　6ページへ

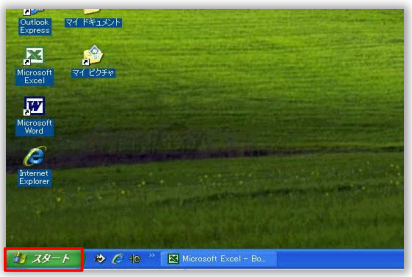
Windows　7　１０ページへ

ソフトウェアのインストール【windows XP】

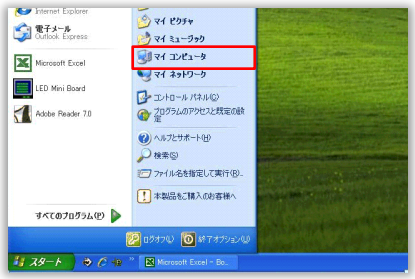
Windows　XP　インストール

1.　付属CDをパソコンにセットしてください。

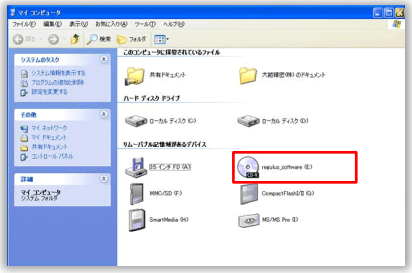
2.　まずはソフトウェアをデスクトップに貼り付けます。



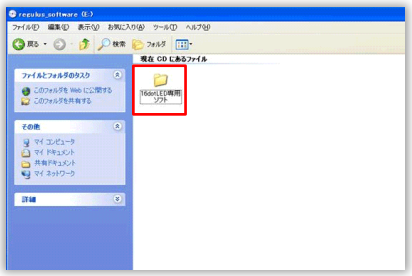
①「スタート」をクリック



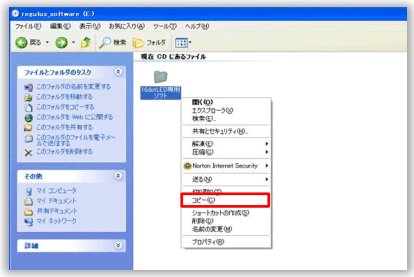
②マイコンピュータをクリック



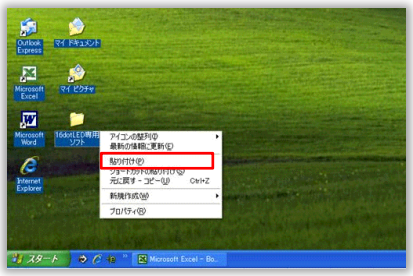
③「regulus software」をダブルクリック



④「16dotLED専用ソフト」を右クリック



⑤コピーをクリック



⑥デスクトップに右クリックで「貼り付け」

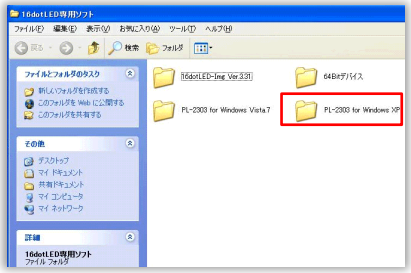
注意

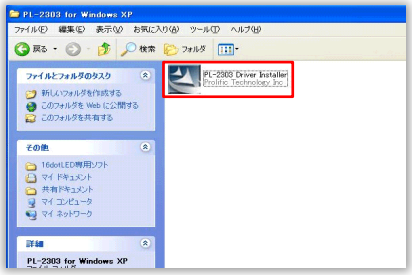
パソコンの仕様によっては②で行うマイコンピュータを開く作業がCDを入れた時に自動で行われる場合もあります。その場合は③の作業からの手順ですすめてください。

➡ ５ページの３へ

ソフトウェアのインストール【windows XP】

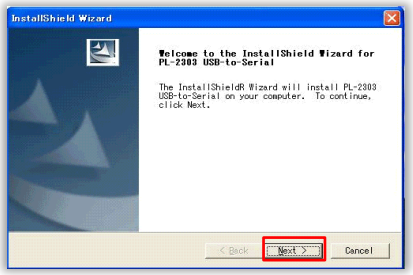
3．　貼り付けたフォルダを開いて「PL2303-DriverInstaller」をインストールします。

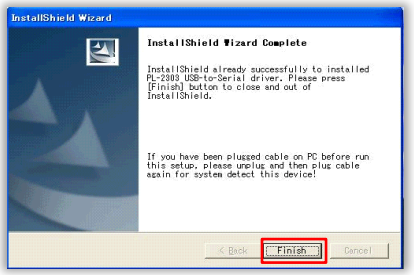




①「16dotLED専用ソフト」をダブルクリック　②「PL-2303forWindowsXP」ダブルクリック　③「PL-2303DriverInstaller」を起動

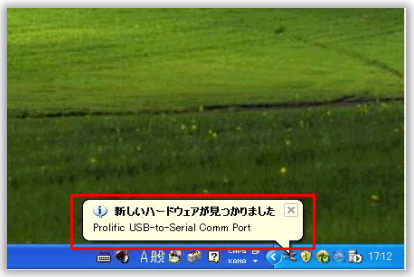
4．　ウィザードが表示されるので「Finish」まで進めてください。


InstallShield Wizard
Welcome to the InstallShield Wizard for PL-2303 USB-to-Serial
The InstallShield® Wizard will install PL-2303 USB-to-Serial on your computer. To continue, click Next.
< Back
Next >
Cancel


InstallShield Wizard
InstallShield Wizard Complete
InstallShield already successfully to installed PL-2303 USB-to-Serial driver. Please press [Finish] button to close and out of InstallShield.
If you have been plugged cable on PC before run this setup, please unplug and then plug cable again for system detect this device!
< Back
Finish
Cancel

①「Next」をクリック　②「Finish」をクリック

5．　最後にケーブルを接続してドライバを認識させてください(途中で接続はしないでください)



①ケーブルをUSBポートに接続　②右下にこのウィンドウが出たら認識完了です。

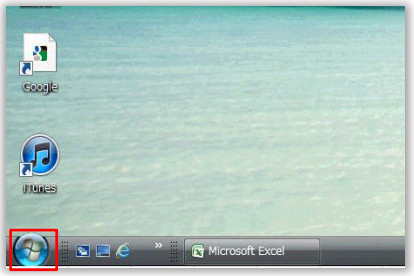
別紙、「ソフトウェアの使い方」におすすみください。

ソフトウェアのインストール【Windows Vista】

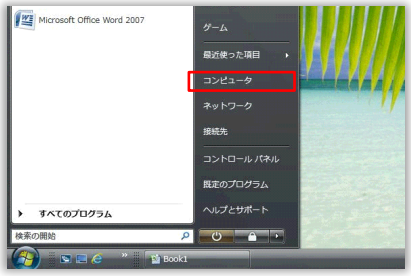
Windows　Vista　インストール

1．　付属CDをパソコンにセットしてください。

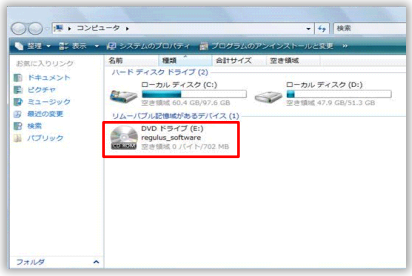
2．　まずはソフトウェアをデスクトップに貼り付けます。



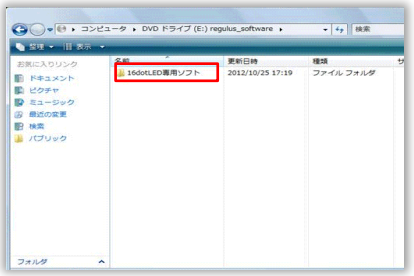
①スタートをクリック



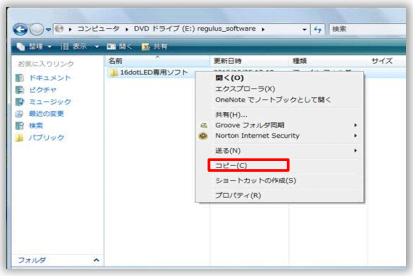
②コンピュータをクリック



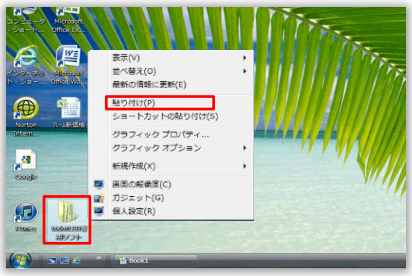
③「regulus software」をダブルクリック



④「16dotLED専用ソフト」を右クリック



⑤コピーをクリック



⑥デスクトップに右クリックで「貼り付け」

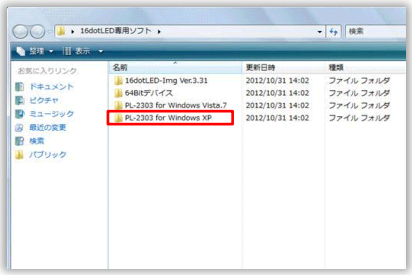
注意

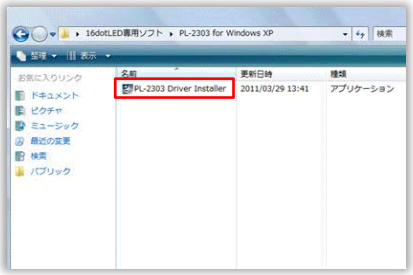
パソコンの仕様によっては②で行うマイコンピュータを開く作業がCDを入れた時に自動で行われる場合もあります。その場合は③の作業からの手順ですすめてください

➡ 7ページの3へ

ソフトウェアのインストール【Windows Vista】

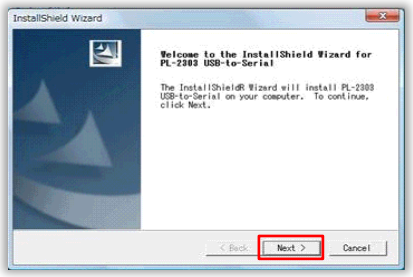
3．　貼り付けたフォルダを開いて「PL2303-DriverInstaller」をインストールします。

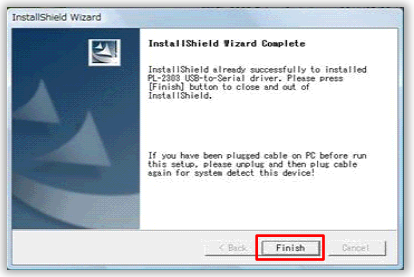




①「16dotLED専用ソフト」をダブルクリック　②「PL-2303forWindowsXP」をダブルクリック　③「PL-2303DriverInstaller」を起動

4．　ウィザードが表示されるので「Finish」まで進めてください。


InstallShield Wizard
Welcome to the InstallShield Wizard for PL-2303 USB-to-Serial
The InstallShield® Wizard will install PL-2303 USB-to-Serial on your computer. To continue, click Next.
< Back
Next >
Cancel


InstallShield Wizard
InstallShield Wizard Complete
InstallShield already successfully to installed PL-2303 USB-to-Serial driver. Please press [Finish] button to close and out of InstallShield.
If you have been plugged cable on PC before run this setup, please unplug and then plug cable again for system detect this device!
< Back
Finish
Cancel

①「Next」をクリック　②「Finish」をクリック

5．　次にケーブルを接続してドライバを認識させてください（途中で接続はしないでください）

ケーブルをUSBポートに接続してください。

➡ 8ページの6へ

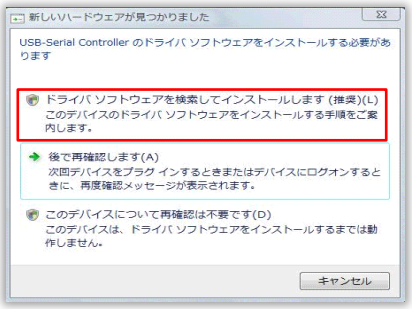
ソフトウェアのインストール【Windows Vista】

6．　ウィンドウが表示されたら指示に従ってドライバを認識させてください。

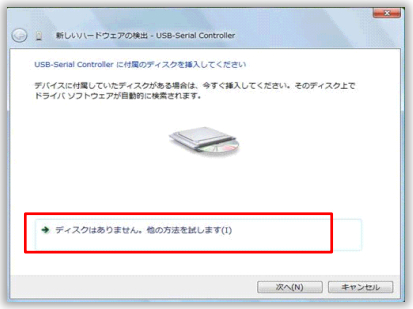
※UAC（ユーザーアカウント制御）が有効になっている場合、インストール実行許可の確認画面が表示されるので「続行」をクリックしてください。

重 要

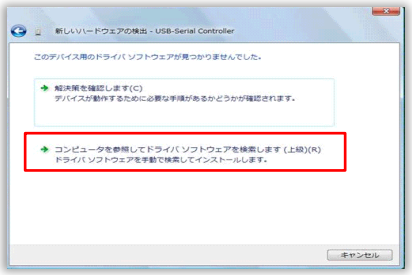
稀に下記①～⑥の画面が出ないでドライバのソフトウェアが自動認識でインストールされる場合があります。その時は手順７からお進みください。



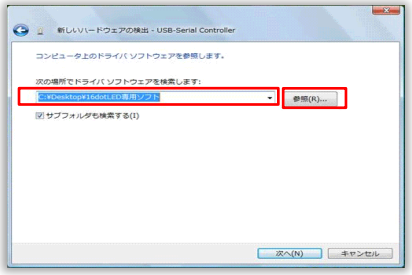
①「ドライバソフトウェアを検索してインストールします」を選択。



②「ディスクではありません。他の方法を試します」を選択。



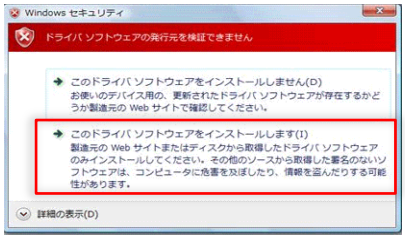
③「コンピュータを参照してドライバソフトウェアを検索します」を選択。



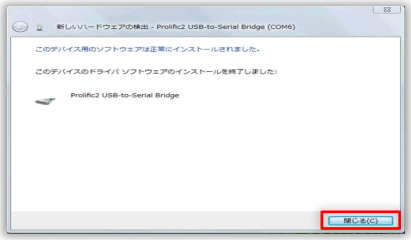
④付属CDの内容を貼り付けたフォルダの中にあるドライバを参照から選んで「次へ」を選択。

➡ ９ページの６続きへ

ソフトウェアのインストール【Windows Vista】



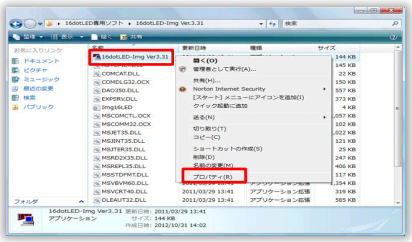
⑤セキュリティ画面が出たら「このドライバソフトウェアをインストールします」を選択。



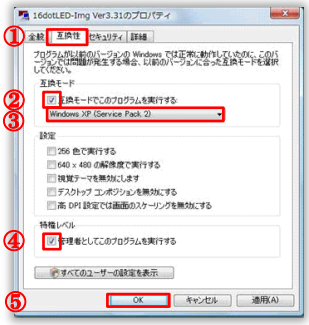
⑥完了したら「閉じる」を選択してください。

7．　次にこのソフトウェアをWindowsVistaで使用する場合、以下の設定をする必要があります。

管理者として実行する権限を与える	Windows　XP　互換モードで動作する



①フォルダ「16dotLED専用ソフト」→「16dotLED-img　Ver.3.31」を選択。
②アプリケーション「16dotLED-img　Ver.3.31」を右クリック
③プルダウンから「プロパティ」を選択



①「互換性」をクリック
②「互換モードでこのプログラムを実行する」にチェック
③「WindowsXP（service　pack　2）」を選択
④「管理者としてこのプログラムを実行する」にチェック
⑤「OK」を最後にクリックして終了

注意

アプリケーション実行ファイルが置かれたフォルダなどの位置を変更した場合、再度設定する必要があることがありますのでご注意ください。

これでインストール完了です。

別紙、「ソフトウェア」の使い方におすすみください。

ソフトウェアのインストール【Windows 7】

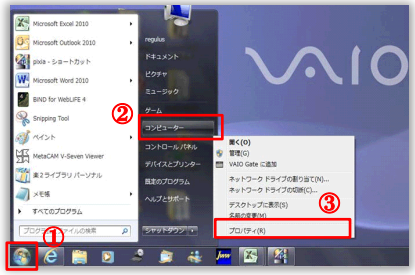
Windows　7　インストール

重 要

「windows 7」には、32bitと64bit仕様のパソコンがあります。
基本ソフトウェアは32bit用ですので64bitのパソコンの場合、デバイスを追加する必要があります。
下記の作業をして64bitか確認してください。

― 確認 ―

■コンピューターのプロパティから64bitか確認してください。



スタートアイコンから「コンピューター」を右クリック、「プロパティ」を選択。

システムの種類を確認（32ビットor64ビット）

■システムの種類が「64ビット　オペレーティングシステム」だった場合、
11ページの作業後に12ページの「64ビットデバイスインストール」作業を行ってください。

➡ １１ページの１へ

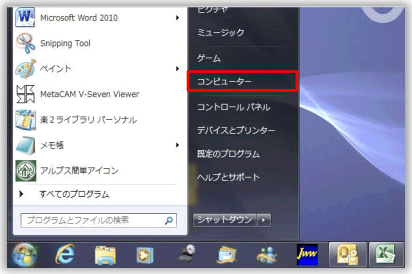
ソフトウェアのインストール【Windows 7】

※32ビットも64ビットもこの手順から行ってください。

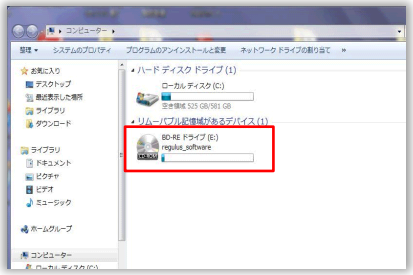
1． 付属CDをパソコンにセットしてください。

2． まずはソフトウェアをデスクトップに貼り付けます。

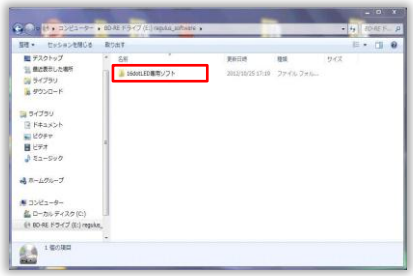
①スタートをクリック



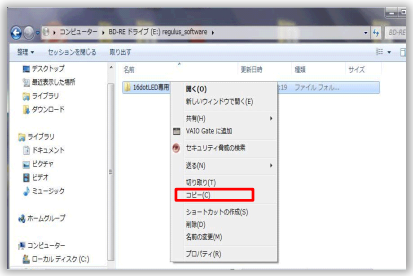
②コンピューターをクリック



③「regulus software」をダブルクリック



④「16dotLED専用ソフト」を右クリック



⑤コピーをクリック

⑥デスクトップに右クリックで「貼り付け」

注意

パソコンの仕様によっては②で行うマイコンピュータを開く作業がCDを入れた時に自動で行われる場合もあります。その場合は③の作業からの手順ですすめてください。

➡ １２ページの３へ

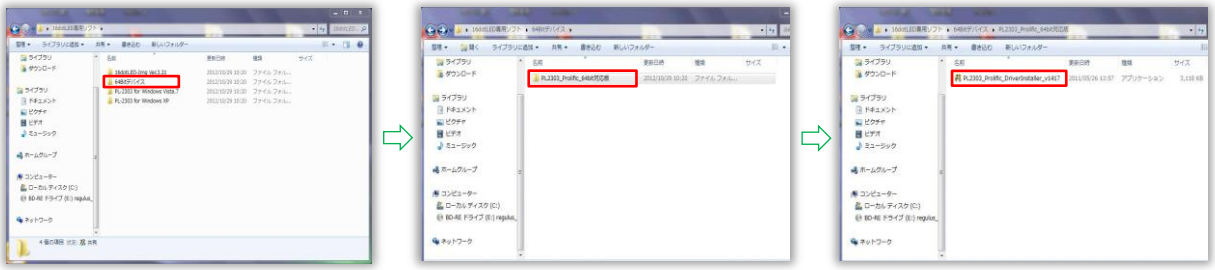
ソフトウェアのインストール【Windows 7】

---

windows 7 64bitの方のみこの作業を行ってください

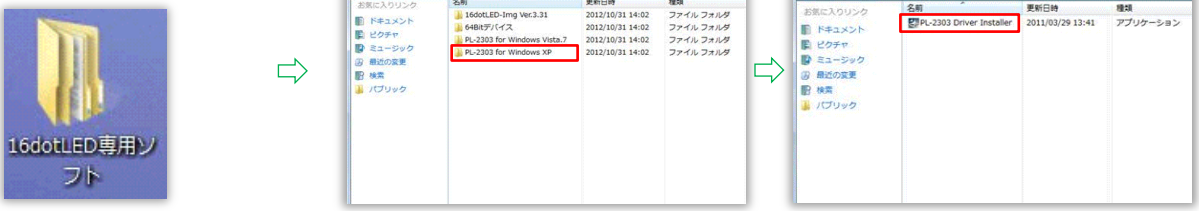
■64ビットデバイスインストール■

デスクトップに張り付けた「16dotLED専用ソフト」から
「64bitデバイス」→「PL2303_Prolific_64bit対応版」→「「PL2303_Prolific_DriverInstaller_v1417」と進みインストールしてください。



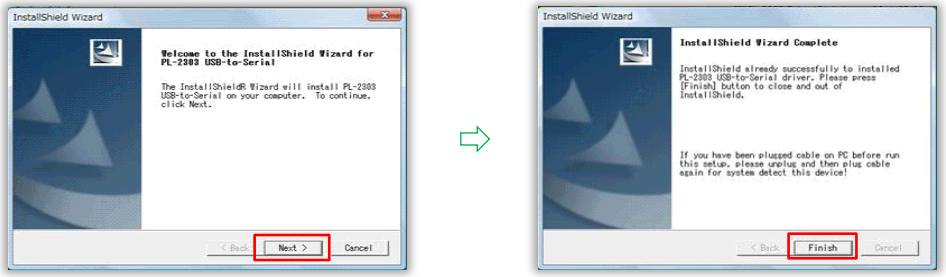
※32ビットの方はこの作業はしないで下の３におすすみください。

3. 貼り付けたフォルダを開いて「PL2303-DriverInstaller」をインストールします。



①「16dotLED専用ソフト」をダブルクリック　②「PL-2303forWindowsXP」をダブルクリック　③「PL-2303DriverInstaller」を起動

4. ウィザードが表示されるので「Finish」まで進めてください。


InstallShield Wizard
Welcome to the InstallShield Wizard for PL-2303 USB-to-Serial
The InstallShield® Wizard will install PL-2303 USB-to-Serial on your computer. To continue, click Next.
< Back
Next >
Cancel
InstallShield Wizard
InstallShield Wizard Complete
InstallShield already successfully to installed PL-2303 USB-to-Serial driver. Please press [Finish] button to close and out of InstallShield.
If you have been plugged cable on PC before run this setup, please unplug and then plug cable again for system detect this device!
< Back
Finish
Cancel

①「Next」をクリック　②「Finish」をクリック

➡１３ページの５へ

ソフトウェアのインストール【Windows 7】

5． 次にケーブルを接続してドライバを認識させてください（途中で接続はしないでください）

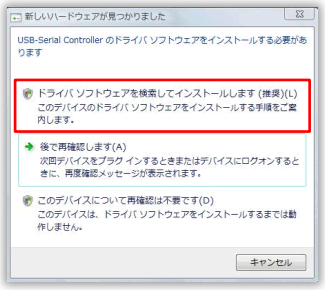
ケーブルをUSBポートに接続してください。

6． ウィンドウが表示されたら指示に従ってドライバを認識させてください。

※UAC（ユーザーアカウント制御）が有効になっている場合、インストール実行許可の確認画面が表示されるので「続行」をクリックしてください。

重 要

稀に下記①～⑥の画面が出ないでドライバのソフトウェアが自動認識でインストールされる場合があります。その時は１５ページの手順からお進みください。

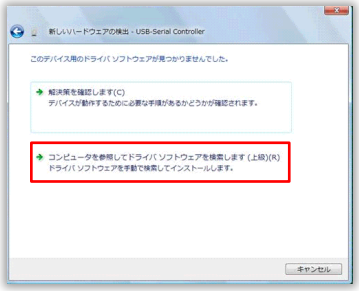


① 「ドライバソフトウェアを検索してインストールします」を選択。

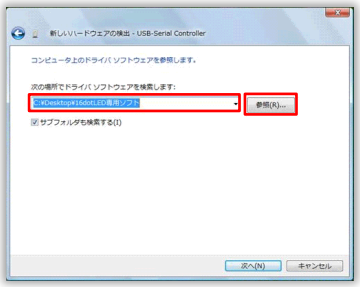
② 「ディスクではありません。他の方法を試します」を選択。

➡ １４ページの６続き

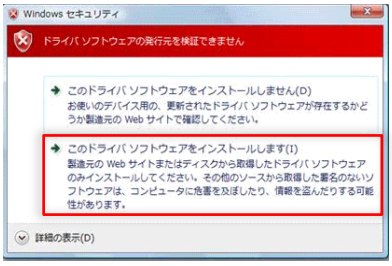
ソフトウェアのインストール【Windows 7】



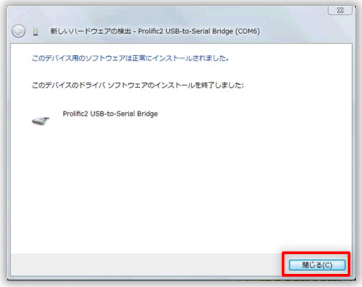
③「コンピュータを参照してドライバソフトウェアを検索します」を選択。



④付属CDの内容を貼り付けたフォルダの中にあるドライバを
参照から選んで「次へ」を選択。



⑤セキュリティ警告画面が出たら「このドライバソフトウェアをインストールします」を選択。



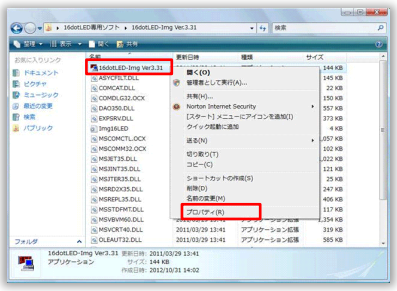
⑥完了したら「閉じる」を選択してください。

➡１５ページの７へ

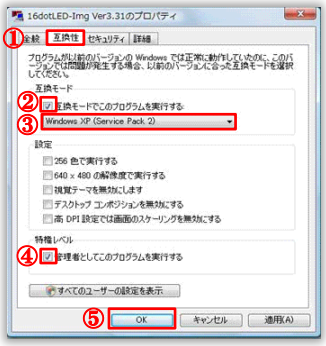
ソフトウェアのインストール【Windows 7】

7． 次にこのソフトウェアをWindows 7 で使用する場合、以下の設定をする必要があります。

管理者として実行する権限を与える　　Windows　XP　互換モードで動作する



①フォルダ（16dotLED専用ソフト）から「16dotLED-img　Ver.3.31」を開きます。
②アプリケーション「16dotLED-img　Ver.3.31」を右クリック。
③プルダウンから「プロパティ」を選択。



①「互換性」をクリック。
②「互換モードでこのプログラムを実行する」にチェック。
③「WindowsXP（service　pack　2）」を選択。
④「管理者としてこのプログラムを実行する」にチェック。
⑤「OK」を最後にクリックして終了。

注意

アプリケーション実行ファイルが置かれたフォルダなどの位置を変更した場合、
再度設定する必要があることがありますのでご注意ください。

これでインストール完了です。

別紙、「ソフトウェア」の使い方におすすみください。

アンインストール（削除）【WindowsXP】

Windows　XP　アンインストール

1．　デスクトップに貼り付けてあるフォルダを右クリックから削除します。

フォルダを削除

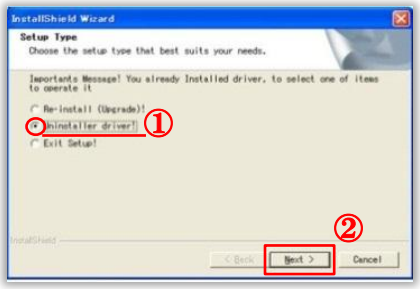
2．　次にスタートメニューからコントロールパネルを開き「プログラムの追加と削除」をダブルクリック。

⇨

3．　一覧よりインストールしたドライバを選択し「変更と削除」をクリック。

「PL-2303　USB-to-serial」を選択し「変更と削除」をクリック。

4．　ウィザードウィンドウが表示されたら「uninstallar driver」をチェックで選択し「NEXT」→「finish」をクリック。



⇨

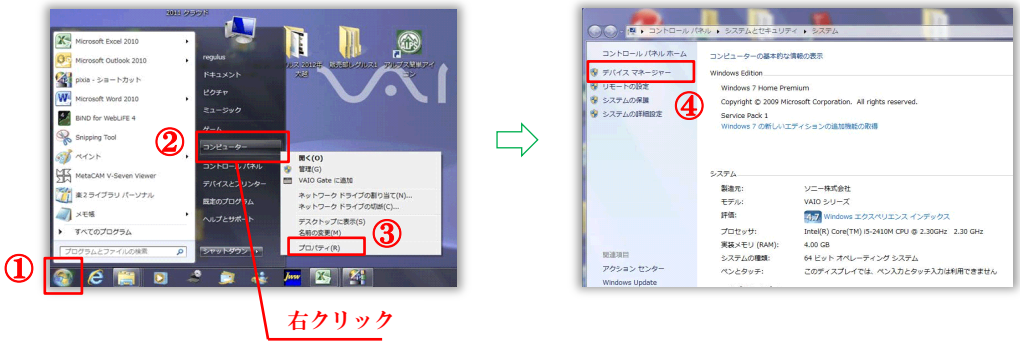
これでアンインストール（削除）は完了です。

アンインストール（削除）【Windows Vista　7】

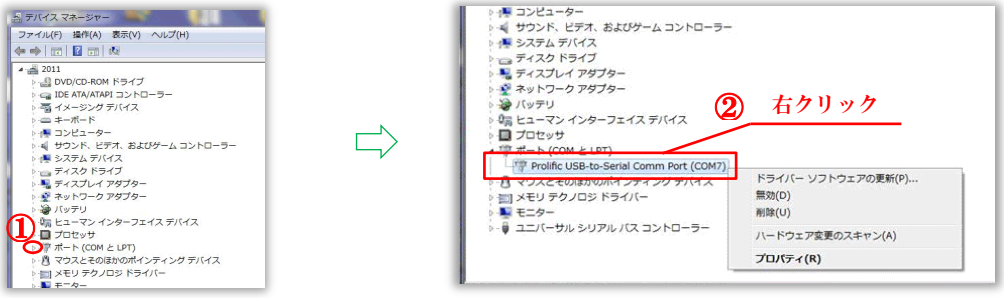
Windows　Vista　7　アンインストール

1． 付属のUSBジャックデータ通信ケーブルをパソコンのUSBポートに接続しておきます。

2． デバイスマネージャーの画面を表示させます。



3． 「ポート」項目の左にある「 ▷ 」をクリックします。一覧が表示されますので、その中にある「prolific２USB-to-serialbridge」を右クリックから「削除」します。



4． アンインストールの確認画面が表示されますので「このデバイスのドライバソフトウェアを削除する」にチェックして「OK」をクリックしてください。

これでアンインストール（削除）は完了です。